

令和6年度 小樽市廃棄物処理場 維持管理状況

【埋立量】

令和5年11月30日 埋立処分終了届出済

【施設の点検】

施設名	点検月日、結果	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁	点検日	23.24	14.17.20.23	21	3.19.25	2.6.8.16	5.18.26	4.10	15.19.20.26	2.13	17	14	7.14
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
遮水工	点検日	23.24	14.17.20.23	21	3.19.25	2.6.8.16	5.18.26	4.10	15.19.20.26	2.13	17	14	7.14
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
調整池	点検日	23.24	14.17.20.23	21	3.19.25	2.6.8.16	5.18.26	4.10	15.19.20.26	2.13	17	14	7.14
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
浸出液処理設備	点検日	23.24	14.17.20.23	21	3.19.25	2.6.8.16	5.18.26	4.10	15.19.20.26	2.13	17	14	7.14
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
導水管	点検日	23.24	14.17.20.23	21	3.19.25	2.6.8.16	5.18.26	4.10	15.19.20.26	2.13	17	14	7.14
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<地下水>モニタリング井戸NO1

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			4月23日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	10月16日	10月4日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月7日
測定結果の得られた日			5月22日	6月6日	7月17日	8月8日	9月6日	9月18日	10月29日	12月4日	1月10日	2月6日	3月5日	3月31日
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
項目	単位	基準値	採水位置は別図のとおり											
電気伝導率	mS/m	—	7.7	8.1	8.5	9.7	10	8.6	13	11	11	10	7.7	9.8
塩化物イオン	mg/L	—	13	12	11	11	11	11	10	12	13	11	11	12
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.008	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロベン	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	0.000038	—	—	—	—

※アルキル水銀以下の項目は採取月日:11月20日、測定結果の得られた日2月12日

<地下水>モニタリング井戸NO2

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			4月23日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	10月16日	10月4日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月7日
測定結果の得られた日			5月22日	6月6日	7月17日	8月8日	9月6日	9月18日	10月29日	12月4日	1月10日	2月6日	3月5日	3月31日
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
項目	単位	基準値	採水位置は別図のとおり											
電気伝導率	mS/m	—	8.8	14	20	22	20	17	21	13	17	18	16	14
塩化物イオン	mg/L	—	14	25	35	33	34	28	36	21	32	34	29	25
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.008	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロベン	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	0.074	—	—	—	—

※アルキル水銀以下の項目は採取月日:11月20日、測定結果の得られた日2月12日

<放流水>

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			4月23日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	10月16日	10月4日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月7日
測定結果の得られた日			5月22日	6月6日	7月17日	8月8日	9月6日	9月18日	10月29日	12月4日	1月10日	2月6日	3月5日	3月31日
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
項目	単位	基準値	採水位置は別図のとおり											
pH		5.8以上8.6以下	6.8	6.9	7.1	7.1	7.0	6.9	7.4	7.3	7.4	7.3	7.5	7.0
BOD	mg/L	30以下	0.6	2.8	1.1	1.0	1.0	1.2	1.4	1.0	2.2	2.2	1.6	1.4
COD	mg/L	—	2.0	1.6	1.8	2.8	7.2	3.8	4.4	4.8	2.6	2.6	3.0	2.4
SS	mg/L	60以下	<1	<1	1	<1	2	2	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	個/cm3	3000以下	5	14	19	0	5	5	5	0	0	0	0	0
鉱油類含有量	mg/L	5以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	—	—
動植物油脂類含有量	mg/L	30以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.5	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	5以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—
銅含有量	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—
亜鉛含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
クロム含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
シアン化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	—	—	—	—	—	—	—	0.16	—	—	—	—
ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
アンモニア、アンモニウム 化合物、亜硝酸化合物 及び硝酸化合物	mg/L	200以下	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	0.0022	—	—	—	—

※アルキル水銀以下の項目は採取月日:11月20日、測定結果の得られた日2月12日

【別図】

